

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des

Vomeldeamt auszufüllen
Internationales Aktenzeichen
Internationales Anmeldedatum
Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Patentwesens behandelt wird Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) R. 42290 Sb/Zj Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Bauelement und Verfahren zu dessen Herstellung Feld Nr. II ANMELDER Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes Diese Person ist oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes gleichzeitig Erfinder angegeben ist.) Telefonnr.: ROBERT BOSCH GMBH 0711/811-33137 Postfach 30 02 20 Telefaxnr.: 70442 Stuttgart 0711/811-331 81 Bundesrepublik Deutschland (DE) Fernschreibnr: Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE Diese Person ist Anmelder alle Bestimalle Bestimmungsstaaten mit nur die Vereinigten die im Zusatzfeld für folgende Staaten: mungsstaaten Ausnahme der Vereinigten Staaten Staaten von Amerika angegebenen Staaten Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Diese Person ist Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes nur Anmelder angegeben ist.) KRONMUELLER, Silvia Anmelder und Erfinder Ludwigsburger Str. 57 71409 Schwaikheim nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Staatsangehörigkeit (Staat): DE Sitz oder Wohnsitz (Staat): Diese Person ist Anmelder alle Bestimalle Bestimmungsstaaten mit
Ausnahme der Vereinigten Staaten
Staaten von Amerika alle Bestimmungsstaaten mit die im Zusatzfeld für folgende Staaten: mungsstaaten angegebenen Staaten Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder Anwalt gemeinsamer vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: Vertreter Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Telefonnr.: amtliche Bezeichnung Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben) Telefaxnr.: Fernschreibnr: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist. Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 1)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular

Fortsetzung von Feld Nr. III W RE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFI						
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so ist dieses Blatt dem Antrag nicht beizufügen.						
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)	Diese Person ist  nur Anmelder					
WILHELM, Ulf Scheibbser Str. 103 71277 Rutesheim	Anmelder und Erfinder					
DE	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nach- stehenden Angaben nicht nötig.)					
Staatsangehörigkeit (Staat): DE . Sitz oder Wohns	itz (Staat): DE					
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten					
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)  Diese Person ist nur Anmelder						
	Anmelder und Erfinder					
	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nach- stehenden Angaben nicht nötig.)					
Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohns						
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staaten					
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)	nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nach-					
Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohns	stehenden Angaben nicht nötig.) `itz (Staat):					
Diese Person ist Anmelder alle Bestim alle Bestimmungsstaaten mit für folgende Staaten: Ausnahme der Vereinigten Staaten	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten					
Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)						
	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)					
Staatsangehörigkeit (Staat):  Sitz oder Wohnsitz (Staat):						
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- alle Bestimmungsstaaten mit für folgende Staaten: ungsstaaten Ausnahme der Vereinigten Staaten	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staaten					
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben.						

Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAATEN					
Die folgenden Bestimmungen nach el 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen:					
Regi	Regionales Patent				
	AP	ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, SD Sudan, SL Sierra Leone,			
		SZ Swasiland, UG Uganda, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist			
	EA	Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidsch			
		Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikist		<b>VI</b> Turl	kmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat
	מים	des Eurasischen Patentübereinkommens und des PC			I Calculate and I talk and a control
	EP	Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien,			
		DE Deutschland, DK Dänemark, ES Spanien, FI Fi			
	GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist.				
	OA			-	
	OA	CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, GW Guinea			
					der OAPI und des PCT ist
Natio	onales	Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Vei			
	ΑE	Vereinigte Arabische Emirate			Liberia
	AL	Albanien	Ħ	LS	Lesotho
ΙΠ̈́		Armenien	Ħ		Litauen
lΗ	AT	Österreich	H	LU	Luxemburg
lH.	AU	Australien	H		
lH.			님	_	Lettland  Describite Melden
쁘	AZ	Aserbaidschan	H	MD	Republik Moldau
	BA	Bosnien-Herzegowina	닏		Madagaskar
	BB	Barbados	$\sqcup$	MK	Die ehemalige jugoslawische Republik
	BG	Bulgarien			Mazedonien
	BR	Brasilien		MN	Mongolei
	$\mathbf{B}\mathbf{Y}$	Belarus		MW	Malawi
	CA	Kanada		MX	Mexiko
	CH	und LI Schweiz und Liechtenstein		NO	Norwegen
	CN	China		NZ	Neuseeland
	CU	Kuba		PL	Polen
	CZ	Tschechische Republik	Ħ	PT	Portugal
	DE	Deutschland	Ħ	RO	Rumänien
ıĦ	_	Dänemark	Ħ	RU	Russische Föderation
IĦ	EE	Estland	H	SD	Sudan
	ES	Spanien	H	SE	Schweden
片		Finnland	H		
	FI CR	•	H	SG	Singapur
	GB	Vereinigtes Königreich	H	SI	Slowenien
lH.	GD	Grenada	$\vdash$	SK	Slowakei
	GE	Georgien	$\mathbb{H}$	SL	Sierra Leone
	GH	Ghana	Ц	TJ	Tadschikistan
IH.	GM	Gambia	Щ	TM	Turkmenistan
	HR	Kroatien	Ш	TR	Türkei
	HU	Ungarn		TT	Trinidad und Tobago
	ID	Indonesien		UA	Ukraine
	IL	Israel		$\mathbf{UG}$	Uganda
	IN	Indien	$\overline{\boxtimes}$	US	Vereinigte Staaten von Amerika
	IS	Island	<u> </u>		····
l⊠.	JP	Japan		UZ	Usbekistan
ľŤ	KE	Kenia	H	VN	Vietnam
lH			H		
	KG	Kirgisistan	H	YU	Jugoslawien
	KP	Demokratische Volksrepublik Korea	H	ZA	Südafrika
	ZW Simbabwe				
	KR	•			r die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der
	KZ		veröi	ttentlic	hung dieses Formblatts beigetreten sind:
	LC	Saint Lucia			
	LK	Sri Lanka			
Erklä	Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle				

anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzlichen Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung einer Bestimmung erfolgt durch die Einreichung einer Mitteilung, in der diese Bestimmung angegeben wird, und die Zahlung der Bestimmungs- und der Bestätigungsgebühr. Die Bestätigung muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular

		Blatt Nr4			
Feld Nr. VI PRIORITÄTSANSPRUCH Weitere Prioritätsansprüche sind im Zusatzfeld angegeben					
Anmeldedatum	tenzeichen der		Ist die fr		
der früheren Anmeldung	eren Anmeldung	nationale Anmeldung:	regionale heldung: *	internationale Anmeldung:	
(Tag/Monat/Jahr)	•	Staat	regionales Amt	Anmeldeamt	
Zeile (1)	102 26 028.1	Bundesrepublik			
12. Juni 2002		Deutschland	1.		
(12.06.02)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Zeile (2)	`				
			1		
Zeile (3)					
Zene (5)					
Das Anmeldeamt wird er	rsucht, eine beglaubig	gte Abschrift der ober	n in Zeile(n)(1)		
bezeichneten früheren Anr	neldung(en) zu erstell	en und dem Internation	alen Büro zu übermitteln.		
Feld Nr. VII INTERNATIO	NALE RECHERCHE				
Wahl der Internationalen Recherche		Antrag auf Nutzung	der Ergebnisse einer frühere	n Recherche: Bezugnahme auf	
(falls zwei oder mehr als zwei Interna			che (falls eine frühere Rechero		
für die Ausführung der internationale geben Sie die von Ihnen gewählte Beho			eantragt oder von ihr durchgef		
Zweibuchstaben-Code kann benützt we		Datum (Tag/Monal/St	ahr): Aktenzeichen Staat (	oder regionales Amt)	
ISA/					
Feld Nr. VIII KONTROL	LISTE; EINREICHU	NGSSPRACHE			
Diese internationale Anmeldung er	nthält Dieser in	ternationalen Anmeldung	liegen die nachstehend ang	ekreuzten Unterlagen bei:	
die folgende Anzahl von Blättern:		_	· ·		
	1.1	Blatt für die Gebühren	berechnung		
Antrag : 4 Bl	ätter 2.	Gesonderte unterzeich	nete Vollmacht		
Beschreibung (ohne		Konjan dar allgamaine	n Vollmacht; Aktenzeichen	(falls workenden)	
1	ätter 3.			(tans voirianden)	
Anomaticho . 4 DI	4. 📙	Begründung für das F	ehlen einer Unterschrift		
Ansprüche : 4 Bl	ätter 5.	Prioritätsbeleg(e), in F	eld VI durch		
Zusammenfassung: 1 Blätter	ا . ل	folgende Zeilennumme			
,			ationalen Anmeldung in die	. folgondo Spracho:	
Zeichnungen : 3 Bl	ätter 6.	Obersetzung der intern	ationalen Annieldung in die	e loigende Sprache.	
Sequenzprotokollteil	7.	Gesonderte Angaben z	u hinterlegten Mikroorganis	smen oder biologischem	
der Beschreibung :	Blätter	Material		- "	
	8.	Sequenzprotokolle für	Nucleotide und/oder Anmii	nosäuren (Diskette)	
Blattzahl insgesamt : 21 Bl	ätter	Carrier ( ) 1 (%)	.,		
	9. 🛛	Sonstige (einzeln auffü	•		
Abbildung der Zeichnungen, die		Exemplar für Prioritäts  Sprache, in der di			
mit der Zusammenfassung		internationale Ann			
veröffentlicht werden soll (Nr.): 1		eingereicht wird:	Deutsch		
Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT	DES ANMELDERS				
Der Name jeder unterzeichnenden				ern sich dies nicht eindeutig aus	
dem Antrag ergibt, in welcher Eige	enschaft die Person unte	erzeichnet.	i, ima es isi anzageoeri, soje		
· ·	<b>,</b>				
ROBERT BOSCH GMBH					
Nr. 35/71 AV					
60, united					
Schwöbel Silvia KRONMUELLER Ulf WILHELM					
STATE WIGHT WITH WITH THE STATE OF THE STATE					
•		m Anmeldeamt auszufüll	en		
Datum des tatsächlichen Eingang	gs dieser			2. Zeichnungen	
internationalen Anmeldung					
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch einge-gangen:					
fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen					
zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:					
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten nicht ein-					
Richtigstellung nach Artikel 11(2) PCT:					
5 Vom Annelder har	5. Vom Anmelder benannte 6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung				
	J., TCA/				
Internationale Recherchenbehör	de: ISA/	de	er Recherchengebühr aufges	CHOOCH .	
D		ernationalen Büro auszı	ıfüllen		
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Bürg:					

es Blatt ist nicht Teit und zunte nicht dis Blatt der internationalen Anmetaung	• —			
PC				
BLATT FÜR DIE GEBÜHRENBERECHNUNG	Anmeldeamt auszufüllen			
Anhang zum Antrag	Internationales Aktenzeichen			
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts R. 42290 Sb/Zj	Eingangsstempel des Anmeldeamts			
Anmelder  ROBERT BOSCH GMBH  Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart  BERECHNUNG DER VORGESCHRIEBENEN GEBÜHREN  1. ÜBERMITTLUNGSGEBÜHR				
Die internationale Anmeldung enthält 21 Blätter  umfaßt die ersten 30 Blätter				
Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld B ein 444,00 EUR B  Bestimmungsgebühren  Die internationale Anmeldung enthält Bestimmungen.  3 x 96,00 EUR = 288,00 EUR D  Anzahl der zu zahlenden Bestimmungsgebühr  Bestimmungsgebühren (maximal 10)  Addieren Sie die in Feld B und D eingetragenen  Beträge, und tragen Sie die Summe in Feld I ein 732,00 EUR I				
(Anmelder aus einigen Staaten haben Anspruch auf eine Ermäßigung der internationalen Gebühr um 75%. Hat der Anmelder (oder haben alle Anmelder) einen solchen Anspruch, so beträgt der in Feld I einzutragende Gesamtbetrag 25% der Summe der in Feld B und D eingetragenen Beträge.)  4. GEBÜHR FÜR PRIORITÄTSBELEG				
□ Die Bestimmungsgebühren werden jetzt noch nicht gezahlt  ZAHLUNGSWEISE  □ Abbuchungsauftrag (siehe unten) □ Bankwechsel □ Scheck □ Barzahlung □ Postanweisung □ Gebührenmarken  ABBUCHUNGSAUFTRAG (diese Zahlungsweise gibt es nicht be	Kupons Sonstige (einzeln angeben):			
Das Anmeldeamt / <u>DPA</u> wird beauftragt, den vorstehend ar Konto abzubuchen	ngegebenen Gesamtbetrag der Gebühren von meinem laufenden Überzahlungen des vorstehend angegebenen Gesamtbetrags der			

Gebühren auf meinem laufenden Konto zu belasten bzw. gutzuschreiben.

Internationale Büro der WIPO von meinem laufenden Konto abzubuchen.

06. Dezember 2002

wird beauftragt, die Gebühr für die Ausstellung des Prioritätsbelegs und seine Übermittlung an das

ROBERT BOSCH GMBH / Nr.

Unterschrift